## (19) Weltorganisation für geistiges Eigentum Internationales Büro





(43) Internationales Veröffentlichungsdatum 13. Februar 2003 (13.02.2003)

### PCT

# (10) Internationale Veröffentlichungsnummer WO 03/013116 A1

(51) Internationale Patentklassifikation<sup>7</sup>:

\_ \_ \_

H04M 3/493

(21) Internationales Aktenzeichen:

PCT/DE02/02688

(22) Internationales Anmeldedatum:

22. Juli 2002 (22.07.2002)

(25) Einreichungssprache:

Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache:

Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:

101 36 225.0

25. Juli 2001 (25.07.2001) DE

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von US): SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT [DE/DE]; Wittelsbacherplatz 2, 80333 München (DE).

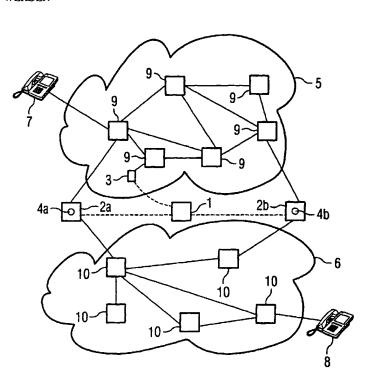
(72) Erfinder; und

- (75) Erfinder/Anmelder (nur für US): JUGEL, Alfred [DE/DE]; Johann-Sebastian-Bach-Str. 55, 82538 Geretsried (DE). PULVERER, Klaus [AT/DE]; Fallstr. 24, 81369 München (DE). KLEINER, Patrick [DE/DE]; Bauweberstrasse 34, 81476 München (DE). LÖBIG, Norbert [DE/DE]; Im Erlich 79, 64291 Darmstadt (DE). FRANZ, Mathias [DE/DE]; Mollstr. 13, 10178 Berlin (DE).
- (74) Gemeinsamer Vertreter: SIEMENS AKTIENGE-SELLSCHAFT; Postfach 22 16 34, 80506 München (DE).
- (81) Bestimmungsstaaten (national): BR, CN, US.

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: SPLITTING UP THE HANDLING OF VOICE CHANNEL-RELATED FUNCTIONS IN A TELECOMMUNICATIONS NETWORK, WHEREBY ONLY THE LEAST USED FUNCTIONS ARE CENTRALLY PROVIDED

(54) Bezeichnung: AUFTEILUNG DER BEHANDLUNG VON SPRACHKANALBEZOGENEN FUNKTIONEN IN EINEM TELEKOMMUNIKATIONSNETZ WOBEI NUR DIE WENIG GEBRAUCHTEN FUNKTIONEN ZENTRAL BREITGESTELLT WERDEN



- (57) Abstract: The invention relates to a method for providing voice channel-related functions in a telecommunications network, whereby first voice channel functions are centrally provided, and second voice channel functions are decentrally provided. The invention also relates to a telecommunications network for implementing this method.
- (57) Zusammenfassung: Die vorliegende Erfindung betrifft ein Verfahren zum bereitstellen von sprachkanalbezogenen Funktionen in einem Telekommunikationsnetz, wobei erste Sprachkanalfunktionen, zentral bereitgestellt werden, und zweite Sprachkanalfunktionen dezentral bereitgestellt werden. Die vorliegende Erfindung betrifft weiterhin ein Telekommunikationsnetz zur Durchführung dieses Verfahrens.

WO 03/013116 A1



(84) Bestimmungsstaaten (regional): europäisches Patent (AT, BE, CH, CY, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE, TR).

# Erklärungen gemäß Regel 4.17:

- hinsichtlich der Berechtigung des Anmelders, ein Patent zu beantragen und zu erhalten (Regel 4.17 Ziffer ii) für die folgenden Bestimmungsstaaten BR, CN, europäisches Patent (AT, BE, CH, CY, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE, TR)
- Erfindererklärung (Regel 4.17 Ziffer iv) nur für US

#### Veröffentlicht:

- mit internationalem Recherchenbericht
- vor Ablauf der f\(\text{u}\)r \(\text{Anderungen der Anspr\(\text{u}\)che geltenden
   Frist; \(\text{Ver\(\text{o}\)ffentlichung wird wiederholt, falls \(\text{Anderungen}\)
   eintreffen

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.